Hable con nuestros expertos

Gardner Denver

TRANSPORT SOLUTIONS

Cicloventilador T5

Soplante de tornillo helicoidal

Las ciclosopladoras T5 ofrecen un potente caudal de aire y fiabilidad para la descarga de alta capacidad de productos secos a granel. Con flexibilidad disponible de serie, la ciclosopladora se fabrica con una variedad de opciones de accionamiento para cubrir cualquier requisito de instalación que pueda necesitar su empresa.

Ideal para productos a granel como piensos, pellets de plástico u otros productos peletizados, la T5 está disponible en uno de los tres modelos con diferentes prestaciones para adaptarse a casi todas las aplicaciones de descarga de productos secos a granel.

También está disponible una gama de productos auxiliares que pueden utilizarse para completar cualquier instalación, junto con una serie de opciones y paquetes de accionamiento flexibles.

Rendimiento

Rendimiento de caudal a 1,37 bar
Máximo 1.180 m^3/hr
(695 cfm) a 1,37 bar g (20 psi g)
Cicloventilador T5
Máximo 1.232 m^3/h
(725 cfm) a 1,10 bar g (16 psi g)

Gran caudal de aire | Potente y fiable | Opciones de accionamiento flexibles | Varios modelos disponibles

Ingersoll Rand
Transport Solutions

www.gardnerdenver.com/transport

Aplicaciones

La gama de ciclosopladoras T5 está optimizada para aplicaciones de transporte de productos secos a granel. Las altas capacidades de caudal variable y las opciones de accionamiento hacen que las ciclosopladoras sean ideales para el transporte de los siguientes productos en seco a granel:

- Granel seco
- Productos químicos
- Alimentación animal
- Construcciones

Características y ventajas

Gran caudal de aire

Los ciclosopladores T5 ofrecen el mayor rendimiento de caudal de aire disponible dentro de la gama de soluciones de transporte de Gardner Denver. Estos sopladores automotrices se utilizan ampliamente en el transporte y descarga de alimentos para animales u otros productos similares, aplicaciones como éstas exigen un alto caudal para reducir los tiempos de descarga, que es donde el T5 sobresale en su envolvente de rendimiento.

Varios modelos disponibles

Los productos secos a granel presentan enormes variaciones en sus propiedades físicas y a menudo requieren diferentes caudales de aire para soportar una gama de tiempos de descarga. Ofrecemos tres modelos de la ciclocompactadora T5 para ayudarle de la mejor manera posible, sean cuales sean sus requisitos.

T5CDL12L140 - Nuestra ciclosopladora T5 estándar, la 12, ofrece un rendimiento equilibrado con un alto caudal de aire y un tamaño compacto. alto caudal de aire y un tamaño compacto.

T5CDL9L140 - Cuando el espacio es escaso, la T5 9 ofrece un caudal de aire ligeramente reducido, pero con la ventaja de ocupar mucho menos espacio.

T5CDL13L - El modelo 13 está diseñado específicamente para ofrecerle nuestro mayor caudal de aire posible, con un caudal máximo de 1350m3/hora. Esto se traduce en un modelo más grande, pero cuando se requiere un caudal de aire superior al estándar, el 13 ofrece la flexibilidad necesaria para garantizar que Gardner Denver Transport pueda respaldar su negocio.

Opciones de accionamiento flexibles

Nuestras ciclosopladoras se diseñaron con la flexibilidad de accionamiento en su núcleo. Cada modelo tiene un eje de entrada pasante de doble extremo, lo que permite la conexión de la transmisión en cualquier extremo de la máquina para en sentido horario o antihorario. Esta flexibilidad también se extiende a los métodos de transmisión disponibles, que incluyen transmisión directa por toma de fuerza, transmisión por correa y polea, transmisión hidráulica e incluso transmisión por motor eléctrico o diesel.

Hable con nuestros expertos

Ingersoll Rand
Transport Solutions

Gardner Denver
TRANSPORT SOLUTIONS

www.gardnerdenver.com/transport

V1.ES.03/25